

国家新闻出版广电总局认定的首批学术期刊  
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊  
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
日本科学技术振兴机构数据库(JST)收录期刊

ISSN 1674-4659  
CN 44-1655/R

# 临床医学工程

LINCHUANG YIXUE GONGCHENG

2020年2月 第27卷 第2期

Clinical  
Medicine  
& Engineering

Volume 27 Issue 2 February 2020





# 临床医学工程

2020年2月第27卷第2期(总第252期)

2月15日出版

刊名题字 韩启德(第十一届全国人大常委会副委员长,九三学社成员,中国科学技术协会名誉主席,北京大学教授,中国科学院院士)

(1994年创刊,月刊)

## 目次

主管 广东省科学技术厅  
主办 国家医疗保健器具工程技术研究中心  
编辑出版 广东临床医学工程杂志社有限公司

总编辑 常海庆  
责任编辑 钟婷婷 张普 何华 肖婷婷  
英文编辑 常海庆(兼)  
版面设计 黄希昌  
电话 020-87211107  
传真 020-87211107  
地址 广东省广州市广州大道中1307号  
邮编 510500  
在线投稿 <http://lcyxgc.cbpt.cnki.net/>  
网址 <http://www.lcyxgc.com>  
E-mail [lcyxgc001@126.com](mailto:lcyxgc001@126.com)  
[lcyxgc006@126.com](mailto:lcyxgc006@126.com)  
[gdhyb@163.com](mailto:gdhyb@163.com)

刊号 ISSN 1674-4659  
CN 44-1655/R

发行范围 国内外发行  
国内发行 广东省报刊发行局  
国内订阅 全国各地邮局(所)  
国内邮发代号 46-130  
国外发行 中国国际图书贸易总公司  
国外发行代号 M8885  
广告许可证 44000010079  
印刷 广州市浩诚印刷有限公司  
定价 RMB ¥ 12.00

### 本刊声明

凡投寄本刊的稿件,作者须保证不涉及保密,署名排序无争议,系首发于《临床医学工程》杂志。

本刊已被“国家科技学术期刊开放平台”、“中国核心期刊(遴选)数据库”(万方数据库)、“中国学术期刊综合评价数据库”(中国知网)、“中文科技期刊数据库”(维普资讯网)、Airiti Library(台湾华艺线上图书馆)、超星“域出版”、日本科学技术振兴机构数据库(JST)全文收录,如作者不同意将文章入库,投稿时敬请说明。

### 论 著

#### ·临床工程·

- 应变、应变率成像对非梗阻性肥厚型心肌病患者左心房功能的评估价值分析  
..... 何新为,陈加仕,郭勤生(129)
- NCCT联合DSA对前循环急性缺血性脑卒中血管内介入治疗的评估价值  
..... 罗文波,唐蜜,彭俏菁(131)
- 重复经颅磁刺激治疗抑郁症伴睡眠障碍的效果研究  
..... 杨轩,黎鸣,王韵楠(133)
- 高血压左心室肥厚伴左心衰竭的心脏彩超诊断价值分析  
..... 黎秀莲,张舒媚,陆世红,等(135)
- 经皮肝穿刺胆道硬镜碎石取石术与开腹肝切除术治疗左肝内胆管结石的疗效分析  
..... 吴刚(137)
- 脑电图监测在小儿病毒性脑炎诊断及预后评估中的应用  
..... 祝黎伟,臧玉萍,李敏菁,等(139)
- 可吸收敷料在足趾甲床、皮肤软组织缺损修复中的应用  
..... 程忠勇,梁智荣,谭兴华,等(141)
- 脑小血管病患者经颅多普勒评估脑血管储备功能及其与认知障碍的相关性  
..... 林惠贤,许一帆,李宗洪(143)
- 心脏彩超与心电图在心室肥厚诊断中的应用价值比较  
..... 袁海燕,刘欣怡,曾静闲(145)
- MRI在鼻咽癌放疗患者疗效评估中的应用  
..... 梁彩玲,韦利娥,万运(147)

#### ·临床研究·

- 手法复位配合小夹板旋后位固定治疗Smith骨折的研究  
..... 谭伟欣,李国韶(149)
- 锁定钢板内固定支架治疗胫骨粉碎性骨折  
..... 詹烈烽,刘晓初,李进波,等(151)
- 微创脊柱手术治疗胸腰段Chance骨折的疗效观察  
..... 谭继勇,唐海剑,龚彪,等(153)
- 银杏酮酯滴丸联合多奈哌齐治疗轻中度血管性痴呆的疗效观察  
..... 郑裕彬(155)
- 加味血府逐瘀汤配合手术治疗多发肋骨骨折的疗效研究  
..... 邵柳彬,孙秀良(157)
- 咽喉反流性疾病应用天突穴针刺的临床效果分析  
..... 刘利娟(159)
- 复方嗜酸乳杆菌片治疗Hp阳性慢性胃炎的临床效果分析  
..... 罗飞艳,李利娟(161)
- 交锁髓内钉与加压钢板内固定治疗股骨干粉碎性骨折的疗效对比  
..... 张延松,左伟,张希彦(163)

丙泊酚靶控输注复合瑞芬太尼对腹腔镜胃癌根治术患者麻醉效果的影响	廖婷, 张彩玲, 田文华 (165)
盐酸托莫西汀治疗儿童多动症合并短暂性抽动障碍的疗效观察	张月霞 (167)
小儿急性淋巴细胞白血病诱导缓解期合并感染的病原菌及耐药性分析	陈兴华, 秦娜, 张晓娟, 等 (169)
血透患者血浆 HCY 和叶酸、VitB12 浓度关系分析及干预研究	许少英 (171)
NLR 联合 ACR 评估 2 型糖尿病早期肾损伤的临床分析	何枝荣, 吴媛, 陈鹏飞 (173)
美托洛尔联合地高辛治疗心力衰竭伴永久性心房颤动患者对心室率及心功能的影响观察	刘国润 (175)
经皮锁定加压钢板固定与交锁髓内钉固定治疗胫骨远端关节外骨折的临床分析	邹仪强 (177)
口服阿奇霉素与静脉滴注红霉素治疗小儿肺炎支原体感染的疗效比较	翁志他 (179)
中医艾灸联合乳酸菌素颗粒治疗小儿消化不良性腹泻的临床分析	伍瑞娟 (181)
普米克令舒雾化吸入治疗小儿喘息性肺炎的疗效分析	谭益秋, 钟伟恩, 叶红, 等 (183)
依托咪酯复合瑞芬太尼用于老年患者无痛胃镜检查的效果分析	苏适夷, 周洁芳, 曾玉珍, 等 (185)
高黏度骨水泥弥散程度对老年骨质疏松椎体压缩性骨折患者临床疗效的影响	史锐, 朱振军, 杨永波 (187)
骨水泥在骨折椎体的弥散情况对椎体成形术治疗效果的影响	王德加, 彭鸿辉, 陈旭狮 (189)
不同剂量辛伐他汀对老年高血压合并高脂血症患者血压、血脂水平的影响	赵彬, 林晓杰, 欧文斌 (191)
支气管动脉栓塞术联合药物治疗支气管扩张所致咯血的临床研究	蔡宗洋, 马滔远, 张盛斌 (193)
贝前列素钠片治疗糖尿病肾病合并视网膜病变的临床疗效观察	陆寅 (195)
贝伐珠单抗注射液联合紫杉醇注射液和顺铂注射液治疗卵巢肿瘤的临床研究	罗蕙雨, 张翠娟, 梁晓明, 等 (197)
手法复位夹板外固定配合理疗对桡骨远端骨折患者腕关节功能恢复的影响	刘冠能, 刘鑫超, 陈桂锋 (199)
益气养阴镇悸汤对气阴两虚挟瘀证冠心病心律失常患者心功能的影响	周晓燕, 赵资源, 许灶林 (201)
甲状腺次全切术结合海藻玉壶汤治疗结节性甲状腺肿患者的效果观察	丘晋涛 (203)
腹膜前间隙修补术对成人腹股沟疝患者术后恢复及并发症的影响	谢志华, 龚独辉 (205)
药物流产联合刮宫对早孕终止的治疗效果	黄满英, 吴艺英 (207)
免疫球蛋白静脉滴注辅助治疗对重症肺炎患儿免疫功能及炎性因子的影响	张玲 (209)
后路手术内固定融合术对脊柱骨折患者脊髓神经功能及并发症的影响	侯平选 (211)
不同退管时机对重症患者经皮扩张气管切开术的影响	周政清 (213)

非体外循环冠状动脉搭桥术治疗冠心病患者的临床疗效观察	杨学超 (215)
· 护理研究 ·	
延续护理在输尿管结石术后携带双J管出院患者中的应用	黄红利, 周汇文 (217)
神经性吞咽功能障碍筛查在基层医院护士中的培训方法及效果	黄传芝, 吴素文, 陈建冰 (219)
优质护理在院内感染控制中的临床价值分析	梁妙兴, 李见章, 翁桂芳 (221)
预见性护理对宫缩乏力性产后出血患者心理状态及并发症的影响	邹新朵, 曾文玲, 罗华丽 (223)
心脏康复综合管理对经皮冠状动脉介入治疗术后患者生命质量的影响	谢秀连, 周雪欣, 何来顺, 等 (225)
改良早期预警评分系统在急诊胸痛患者预检分诊中的应用	梁桂兴, 陈妍, 刘文利 (227)
差异化健康教育对溃疡性结肠炎患者疾病认知度的影响	俞玲, 王灵云 (229)
针对性护理干预对老年糖尿病动态血糖监测患者监测认知与依从性的影响	杨晓玲, 刘洁, 洪慧, 等 (231)
中药熏洗联合优质护理对老年湿疹患者临床症状及生活质量的影响	冯惠璇, 黄晓雯, 潘惠娟 (233)
路径式早期康复护理干预对脑梗死患者语言及肢体功能康复的影响	赵会芳 (235)
流程优化护理分诊对儿科分诊准确率及满意度的影响	徐演文 (237)
综合护理对不稳定性骨盆骨折切开复位内固定手术患者的效果	刘品 (239)
定向差异性护理干预在不孕不育症患者中的应用	黄钰景 (241)
临床护理干预对无痛分娩产妇产后尿潴留的影响	苏月婷 (243)
全方位护理对剖宫产产妇母乳喂养的影响分析	张远, 陈键冰 (245)
临床护理路径对结肠癌术后造口患者焦虑情绪及胃肠功能恢复的影响	常明明, 张忠玲, 邢海霞 (247)
· 调查统计 ·	
梅县地区已婚育龄妇女二胎后避孕节育状况调查研究	黄宇, 郑争争 (249)
宫颈高级别鳞状上皮内病变锥切切缘阴性患者复发的相关因素分析	王嵘, 李明伟, 陈媛, 等 (251)
老年社区获得性重症肺炎患者肺部感染控制窗影响因素与预后	高姗 (253)
2型糖尿病并骨质疏松症中医辨证分型及相关因素研究	陈乐, 郭绵乐 (255)

本期稿件信息: 基金资助论文9篇(其中省部级以上基金资助论文1篇), 基金项目9项  
(其中省部级以上基金项目1项; 国家中医药管理局项目1项; 其他8项)

### Administration

Department of Science and Technology of Guangdong Province

### Sponsor

National Engineering Research Center for Healthcare Devices

### Editing & Publishing

Guangdong Clinical Engineering Press Co., Ltd

### Printing

Guangzhou Haocheng Printing Co., Ltd

### Editor-in-Chief

CHANG Haiqing

### Editorial Staff

ZHONG Tingting ZHANG Pu HE Hua XIAO Tingting

HUANG Xichang

### Address

No.1307 Mid Guangzhou Ave., Guangzhou 510500,

China

Tel: 0086-20-87211107

### Submission Online:

<http://lcxgc.cbpt.cnki.net>

<http://www.lcxgc.com>

E-mail: [lcxgc001@126.com](mailto:lcxgc001@126.com)

[lcxgc006@126.com](mailto:lcxgc006@126.com)

[gdhyb@163.com](mailto:gdhyb@163.com)

CSSN ISSN 1674-4659

CN 44-1655/R

Distribution Domestic & Overseas

### Subscription

Domestic: Guangdong Newspaper & Periodical

Subscription and Distribution Bureau

Local Post Offices, PRC

(Code:46-130)

Overseas: China International Book Trading Corporation

(Code: M8885)

Price: RMB ¥ 12.00

### Contents In Brief

- Analysis on the Value of Strain and Strain Rate Imaging in Evaluating Left Atrial Function in Patients with Non-Obstructive Hypertrophic Cardiomyopathy  
..... HE Xinwei, CHEN Jiashi, GUO Qinsheng (129)
- Value of NCCT Combined with DSA in the Evaluation of Intravascular Intervention Therapy for Acute Cerebral Ischemic Stroke in Anterior Circulation  
..... LUO Wenbo, TANG Mi, PENG Qiaojing (131)
- The Application of EEG Monitoring in the Diagnosis and Prognosis Assessment of Children with Viral Encephalitis ..... ZHU Liwei, ZANG Yuping, LI Minjing, et al (139)
- Research on Manual Reduction Combined with Small Splint Supination Fixation in the Treatment of Smith Fracture ..... TAN Weixin, LI Guoshao (149)
- The Treatment of Tibial Comminuted Fracture with Locking Steel Plate Internal Fixation Bracket ..... ZHAN Liefeng, LIU Xiaochu, LI Jinbo, et al (151)
- Observation on the Efficacy of Minimally Invasive Spinal Surgery in the Treatment of Thoracolumbar Chance Fracture  
..... TAN Jiyong, TANG Haijian, GONG Biao, et al (153)
- Observation on the Efficacy of Ginkgo Ketone Ester Dropping Pills Combined with Donepezil in the Treatment of Mild and Moderate Vascular Dementia  
..... ZHENG Yubin (155)
- Comparison on the Efficacy of Internal Fixation with Interlocking Intramedullary Nail Versus Compression Plate in the Treatment of Comminuted Fracture of Femoral Shaft  
..... ZHANG Yansong, ZUO Wei, ZHANG Xiyun (163)
- Clinical Analysis of NLR Combined with ACR in Evaluating Early Renal Injury of Type 2 Diabetes ..... HE Zhirong, WU Yuan, CHEN Pengfei (173)
- Analysis on the Effect of Etomidate Combined with Remifentanyl on Elderly Patients with Painless Gastroscopy Examination  
..... SU Shiyi, ZHOU Jiefang, ZENG Yuzhen, et al (185)
- Clinical Study of Bronchial Arterial Embolism Combined with Medication in the Treatment of Hemoptysis Caused by Bronchiectasis  
..... CAI Zongyang, MA Mingyuan, ZHANG Shengbin (193)
- Effect of Yiqi Yangyin Zhenji Decoction on the Cardiac Function of Patients with Arrhythmia and Coronary Heart Disease with Qi-Yin Deficiency and Blood Stasis  
..... ZHOU Xiaoyan, ZHAO Ziyuan, XU Zaolin (201)
- Application of Continuous Nursing in Discharged Patients with Double J Tube After Ureteral Calculi Surgery ..... HUANG Hongli, ZHOU Huiwen (217)
- Training Methods and Effect of Screening for Neurogenic Dysphagia Among Nurses in Primary Hospital ..... HUANG Chuanzhi, WU Suwen, CHEN Jianbing (219)
- Effect of Targeted Nursing Intervention on Monitoring Cognition and Compliance of Elderly Diabetic Patients with Dynamic Blood Glucose Monitoring  
..... YANG Xiaoling, LIU Jie, HONG Hui, et al (231)
- Effect of Process-Optimized Nursing Triage on Accuracy and Satisfaction Degree of Pediatric Triage ..... XU Yanwen (237)
- Investigation on Contraceptive and Birth Control Status of Married Women of Reproductive Age After Second Birth in Meixian District  
..... HUANG Yu, ZHENG Zhengzheng (249)